Index of	Claims

Applicat	ion/Con	trol No.
-----------------	---------	----------

10/817,085 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HALE ET AL.

Art Unit

Scott Bushey

1724

1	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

						_	,			<u>. </u>
Cla	im	I -				Date	_			
Final	Original	7/26/06								
				-	_			-		
\vdash	2	J		-	┢		\vdash	-		
	1 2 3	7 7 7	\vdash	┢	-	\vdash	┢	_	_	
	4	1	_	\vdash	┢	\vdash	-	_		
_	5	V	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	_		
	4 5 6	1	\vdash	\vdash	_	_			\vdash	
	7	N		_	_	\vdash	\vdash	_		
				\vdash	\vdash		\vdash		-	_
	9	N					\vdash			_
	10	V								
	11	1				Г	Г			
	12	1								Γ
	13	1								
	11 12 13 14 15 16	N								
	15	N								
	16	N								
	17			L				L		
$oxed{oxed}$	18	N		_		L	_			
	19	٧				L			L	
	20	V				<u> </u>				
	21	V		<u> </u>	_				_	
acksquare	22 23	V				L	<u> </u>		_	
lacksquare	23	N			L			_	_	
├ ─	24	٧		_	_	L	_	<u> </u>	_	_
\vdash	25 26	N			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	26	Z	_		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	27	ZZ	_		_	-	_	-		_
	28 29	2	_	-		\vdash		<u> </u>	⊢	\vdash
<u> </u>	30	Z	_	-	_		┝	-	-	\vdash
\vdash	31	N	⊢	├─	_	Н	<u> </u>	-	-	\vdash
\vdash	32	N		┢╌		\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-
	33	N	_	\vdash		_	H	\vdash		-
\vdash	34	N	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	35				\vdash			\vdash	_	Н
	36	1	_		Г		\vdash		М	
	37	Z 7 7						Г	_	
	38								Г	
	39	4							П	
	40	1							\Box	
	41	1								
	42	1								
	43	1								
	44	1								
	45	1								
	46	z								
Ш	47	N				Ш			\Box	
$oxed{oxed}$	48	N		Ш		Ш			Ш	Ш
<u> </u>	49	N		\Box				Щ	Щ	Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	50	N								

Claim		Date								
	F									
Final	Original	7/26/06								
	51	N				Г		Г		
	52 53	N				 	$\overline{}$			┪
	53	N					Г		\vdash	
	54	N			Г	Г				\vdash
	55	N		Г	Г					
	56	N		T	Г	\vdash				
	57				Г	\vdash			\vdash	
	58			\vdash	Г	┢	\vdash	┪	\vdash	┢
	59			<u> </u>	Г	Г			\vdash	
	60			1	Г					
	61		_	Г	 	T	\vdash	-	\vdash	\vdash
	62	Т	_	T		Т				
	63 64 65	Г	\vdash	Г	 	Т	\vdash	<u> </u>	┢	
	64	_		t	\vdash	╁	\vdash		\vdash	\vdash
	65	H		T	-	Н	-	_	<u> </u>	┢
	66	H	_	┪	\vdash	H			H	H
	66 67	\vdash		┰	 	H	 	-	┝	┝
	68	\vdash		┥	\vdash	┢	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
\vdash	69	┢		╁	┝	-	_	┝	┝	┝
-	70	\vdash	_	-	-	┢	_	┢	├	⊢
	71	_		\vdash	 	┢	-	\vdash	┝	-
	72	_	_	⊢	⊢	⊢	-	⊢	\vdash	-
	71 72 73	_	_		-	⊢	-	\vdash		-
	74	-	_		-	-	-	-	-	┝
	74 75	_		-	⊢	⊢	-	<u> </u>	\vdash	\vdash
	76	_	_	<u> </u>	-	┢	-	-	-	⊢
\vdash	77	_		\vdash	⊢	┢	 		-	┢
\vdash	78	_		⊢	\vdash	⊢	<u> </u>	_	-	<u> </u>
	79		-	├	┝	├	⊢		-	-
	80					 	-	\vdash	_	_
-	81		_	-	-		_	-	_	<u> </u>
		_	_	<u> </u>		⊢		_	_	
\vdash	82 83	<u> </u>	—	├-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	
<u> </u>	84	-	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	04	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash
\vdash	85 86	<u> </u>	\vdash		-	-	—	<u> </u>	<u> </u>	├-
$\vdash \vdash$		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	├-	-	├-
	87	\vdash	<u> </u>	-	-	 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	88	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash\vdash\vdash$	89	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash \vdash \vdash$	90	\vdash	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	91	ш	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	92			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93			_		_	L.,	<u> </u>	L_	<u> </u>
$\vdash \vdash \vdash$	94	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.
\vdash	95			<u> </u>	<u> </u>		L	L	<u> </u>	L_
igsqcut	96			⊢	ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
$\vdash \vdash$	97	\sqcup		_	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
igsqcup	98			L	lacksquare	lacksquare	L.	L	L_	L_
, !	gg		1		1	ı				

CI	aim	Γ	-	_	[Date	e			
							Г		Г	
Final	Original						:			
	101									
	102 103	_				L				
	103	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>					
<u> </u>	104		<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>
-	105	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	H	_	_	_
-	106 107	┝	-			_	H	<u> </u>	ŀ	_
_	108	⊢	\vdash		-	-	\vdash	_	\vdash	_
	109	\vdash			\vdash			_		
\vdash	110	\vdash				\vdash	-	_	\vdash	
	111	Г								
	112 113									
	113									
	114	L	<u>_</u>	<u> </u>	L_		L			
<u> </u>	115	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash		_	
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ
	117	\vdash	_	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	118 119	⊢	┝	-	-	-	-		-	-
	120	┝	-	 	_	<u> </u>	 	<u> </u>	_	\vdash
	121	Н				-	\vdash		_	\vdash
	122					-			_	\vdash
	121 122 123									
	124 125									
<u> </u>	125	<u> </u>	<u> </u>	_					_	<u> </u>
-	126 127 128	<u> </u>	_		L		H	_		_
-	128	\vdash	H		<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	
	129			-	\vdash	\vdash		_	-	_
	129 130		Н	\vdash	H		\vdash	-		_
	131				Т					
	132									
	132 133									
	134	L		Ĺ						
<u> </u>	135	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	L	L	\vdash	_
\vdash	136	<u> </u>	<u> </u>	├_		-	<u> </u>		_	_
	137 138	H	\vdash	⊢	\vdash	_	H	-	H	_
	139	-	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	_
	140	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash			<u> </u>
	141	-	Т	\vdash			Н		Т	\vdash
	142									
	143									
	144									
	145							Щ	L	_
<u> </u>	146	Щ	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	_	H	_
-	147 148	-	_	\vdash			<u> </u>		_	
	149	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	H	-	-	\vdash
	150	H	-	H		-	H	-	-	\vdash
					L	\Box	ب			